

潮州陶瓷釉用石英砂成分检测 硅含量检测

产品名称	潮州陶瓷釉用石英砂成分检测 硅含量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

一、石英砂产品检测标准

GB/T 32649-2016 光伏用高纯石英砂

SJ/T 10380-2012 工业用酸洗石英砂

SJ/T 3328.1-2016 电子产品用高纯石英砂 第1部分:技术条件

二、石英砂检测项目

1、外观质量检测

2、二氧化硅含量

3、粒度测定

4、杂质元素含量测定(铝、钙、镁、铁、钠、钾、锂、镁、铬、镍、钡、锰、铜)

三、石英砂试验方法标准

GB/T 32650-2016 电感耦合等离子质谱法检测石英砂中痕量元素

SJ/T 3328.2-2016 电子产品用高纯石英砂 第2部分:分析方法通则

SJ/T 3328.3-2016 电子产品用高纯石英砂 第3部分:灼烧失量的测定

SJ/T 3328.4-2016 电子产品用高纯石英砂 第4部分:二氧化硅的测定

SJ/T 3328.5-2016 电子产品用高纯石英砂 第5部分:铁的测定

SJ/T 3328.7-2016 电子产品用高纯石英砂 第7部分:铬的测定

SJ/T 3328.8-2016 电子产品用高纯石英砂 第8部分:铝的测定

SJ/T 3328.10-2016 电子产品用高纯石英砂 第10部分:铅的测定

YB/T 4225-2010 石英砂中二氧化硅含量测定方法

SN/T 3365-2012 石英砂中铅、铁、钛、铜、锰、锌、铬、铝含量的测定
电感耦合等离子体原子发射光谱法

SJ/T 10087.1-1991 彩色显像管玻璃主要原材料的化学分析方法 石英砂的化学分析方法

石英砂检测重要的就是二氧化硅含量的测定。高纯度的石英砂其二氧化硅含量需要精确到小数点后四位数。比如电子产品用高纯石英砂质量等级分为三种。一级产品二氧化硅含量要求不小于99.9991%。二级产品二氧化硅含量要求不小于99.9990%。三级产品二氧化硅含量要求不小于99.9980%。所以石英砂的定性定量分析检测项目较为常见